



### Projektstandort

Bahnhofstraße 1, 38835 Osterwieck – Sachsen-Anhalt

### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	888,35 kWh/kWp
<b>Gebäude</b>	Agrarhandel und Lager	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	653.506 kWh
<b>Fläche</b>	6.000 qm	<b>Vergütungssatz EEG</b>	0,1077 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	35 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	70.383 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	09.11.2017	<b>Stromversorgung</b>	187 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	735,640 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 386 t

### Anlagenkomponenten

#### Module

<b>Hersteller</b>	Astronergy	<b>Nennleistung</b>	270 W
<b>Typ</b>	ASM6610P	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

#### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	Kaco	<b>Nennleistung</b>	50.000 W
<b>Typ</b>	blueplanet 50.0 TL3	<b>Produktgarantie</b>	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

### Projektpartner

#### Technisches Gutachten

SunEnergy Services GmbH

#### Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

#### Technische Betriebsführung

STEAG Solar Energy Solutions GmbH

#### Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

#### Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

#### Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

#### Versicherung

R+V Allgemeine Versicherung AG

#### Energieversorgung

MVV Energie AG

**Beteiligung:** Voraussetzung für eine Beteiligung an den Erträgen dieses Projekts ist die Mitgliedschaft in der Energiegenossenschaft Consilium Erneuerbare Energien eG. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage unter [www.consilium-eg.de](http://www.consilium-eg.de).